Совки (Lepidoptera, Noctuidae) Владимирской области

Noctuid Moths (Lepidoptera) of Vladimir Area

A.B. Свиридов*, М.В. Усков**, В.И. Горькавый** A.V. Sviridov*, M.V. Uskov**, V.I. Gorkavyi**

- * Зоологический музей Московского государственного университета им. М.В. Ломоносова, ул. Большая Никитская, 6, Москва 125009 Россия.
- * Zoological Museum of Lomonosov Moscow State University, Bolshaya Nikitskaya Str. 6, Moscow 125009 Russia.
- ** Кафедра зоологии, Естественно-географический факультет, Владимирский государственный педагогический университет, пр. Строителей, 11, Владимир 600024 Россия.
- ** Department of Zoology, Natural-Geographic Faculty, Vladimir State Pedagogic University, Stroitelei Str. 11, Vladimir 600024 Russia.

КЛЮЧЕВЫЕ СЛОВА: совки, Lepidoptera, Noctuidae, Владимирская область, фаунистика, список. KEY WORDS: Noctuidae, Lepidoptera, Vladimir Area, faunistics, check-list.

РЕЗЮМЕ. Дан базовый список видов совок (Lepidoptera, Noctuidae) Владимирской области. Он содержит 257 видов, данные о местонахождениях и по фенологии. Работа основана на результатах обработки многолетних сборов (1993–2002 гг.) и материалах Зоологического музея МГУ.

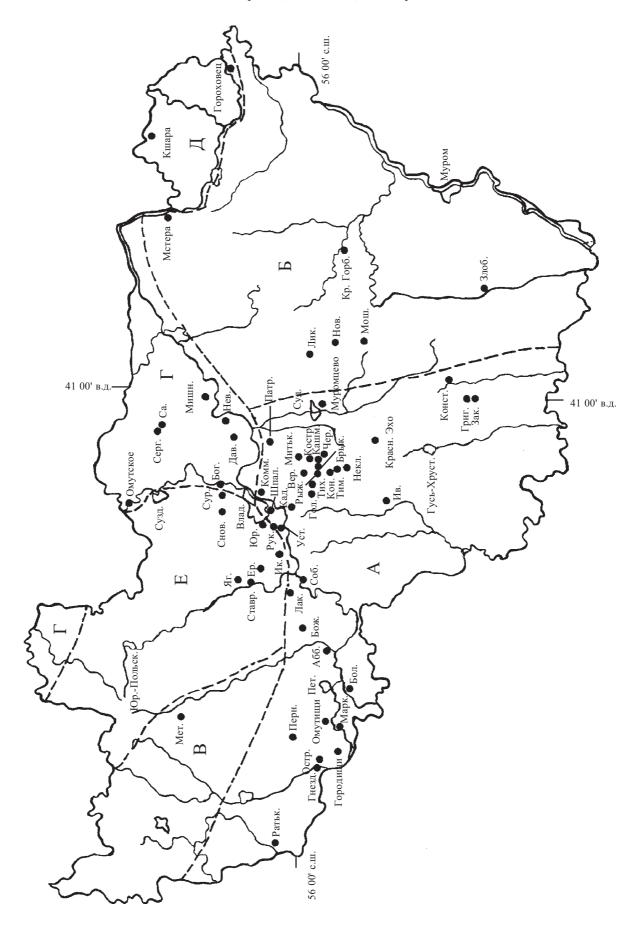
ABSTRACT. The basic check-list of Noctuids Moths (Lepidoptera) of Vladimir Area containing 257 species is presented. Data on localities and phenology of each species are provided. The article is based upon the long-term (1993–2002) collectings and materials of the Zoological Museum of MSU.

Введение

Владимирская область [Владимирская область, 1971; Жуков, Шиманюк, 1966; Фоминцева, 1991; Кузнецов и др., 2000] расположена в центральной части Восточно-Европейской равнины, гранича с Московской, Ярославской, Ивановской, Нижегородской и Рязанской областями. Большую часть восточной границы области составляет р. Ока, с югозапада на северо-восток территорию области пересекает ее крупный приток р. Клязьма. Площадь Владимирской области — 29 тыс. кв. км. Южная половина области на западе занята северной частью Мещёрской низменности (A — см. карту — рис.1), а на востоке — Ковровско-Касимовским плато (Б). Крайний северо-запад территории представляет собой восточную оконечность Клинско-Дмитровской гряды (В), северо-восток занят низинами клязьминского левобережья — Клязьминско-Нерлинской (Г) и Лухской (на крайнем северо-востоке) (Д). В средней части севера области, представляющей собой междуречье левых притоков Клязьмы, Пекши и Нерли, расположена высокая равнина — Владимирское Ополье (Е), имеющая увалисто-волнистый характер. С севера к Ополью примыкает еще один небольшой участок Клязьминско-Нерлинской низины (Г). Климат области умеренно-континентальный. По природному районированию область всецело входит в состав зоны смешанных лесов, составляющей северную половину средней полосы Европейской России, по зоогеографическому — в Европейско-Сибирскую подобласть Голарктики.

Растительность области [Владимирская область, 1971; Кузнецов и др., 2000] представлена лесами (около 42 % площади), сенокосами, пастбищами и болотами. Более половины облесенной площади занято сосной, менее 4,5 % — елью, 40 % — вторичными мелколиственными породами. Дубовых лесов сохранилось немного, они в основном произрастают по долинам рек и на водоразделах по неудобным для сельского хозяйства местам.

Фауна совок Владимирской области до настоящей работы не исследовалась и потому не нашла отражения в литературе. Исключение составляют немногочисленные упоминания вредных видов совок в прикладной литературе (капустная и озимая совки, совка-гамма) [Анон., 1900; Петров, 1928; Скорикова, 1929]. Кроме того, имеются упоминания нескольких видов в работах, не посвященных специально фауне совок области. В случае необходимости мы их [Kostrowicki, 1961; О состоянии..., 1999] приводим, а виды, каким-либо образом отмеченные в литературе, но нашими исследованиями не обнаруженные, приводим в списке без порядковых номеров. Их обнаружение на территории области в дальнейшем вполне возможно. В ходе работы над выявлением видового состава совок Владимирской области был опубликован ряд предварительных списков обнаруженных нами видов [Свиридов, 1998; Усков и др., 2000, 2001; Горькавый, Усков, 2002] и статьи с предварительным анализом фаунистических данных, где также упоминались отдельные виды



[Усков, 2001, 2002]. Все эти данные полностью учтены в настоящей базовой статье по фауне совок Владимирской области без специальных упоминаний.

В то же время нами оставлена без внимания работа любителя М.Н. Саговского [1914], где для целого ряда видов совок приводится перечень губерний, в которых эти виды отмечаются автором, включая и Владимирскую. Это связано с тем, что в отношении данных Саговского из-за отсутствия в его работе указаний на географические точки сейчас невозможно достоверно утверждать, относятся ли они к территориям нынешних Владимирской или Ивановской областей. Так же стоит относиться и другим указаниям на Владимирскую губернию без уточнения этикеточных данных. Еще упомянем, что мы располагаем списком видов из рукописи бывшего студента каф. энтомологии МГУ Г.С. Ерёмкина по ночным бабочкам Петушинского района. В списке названо 79 видов совок. В основном это банальные виды, за исключением пяти все они были обнаружены нами во Владимирской области. В правильности определения четырех из пяти мы не уверены, в неправильности определения одного уверены. Материал рукописи не проверялся специалистами по совкам, а ныне, по словам ее автора, не может быть проверен, поскольку утрачен. Кроме того, материал по некоторым видам вовсе не коллектировался, а лишь "записывался с экрана". Поэтому данные рукописи большей частью не учитывались нами. Мы учли лишь девять экземпляров, а именно те, для определения которых автор рукописи обратился к А.В. Свиридову. В случае отсутствия более точных данных об этих находках в Петушинском районе, мы даем ссылку на район. Заметим, что материалы сборов Г.С. Еремкина частично содержатся в интересной книге по созобиологии Д.М. Очагова и др. [2000] на примере торфяных болот Петушинского района. Однако информации о совках в ней нет. Это и понятно: сборы булавоусых чешуекрылых и пядениц возможны и днем, а составить впечатление о

фауне совок — задача, требующая сборов на свет или несравненно больших усилий, что в условиях торфяных болот не всегда удается.

Материал, послуживший основой нашей статьи, был собран М.В. Усковым в ряде мест Владимирской обл. в 1993-2002 гг., особенно значительные по числу видов и экземпляров сборы были проведены им в Судогодском р-не (в первую очередь в с. Брыкино и окрестностях). Кроме того, в сборах принимал активное участие целый ряд владимирских энтомологов, краеведов и энтузиастов. Среди них студент-энтомолог Владимирского педагогического университета В.И. Горькавый, сборы которого существенно дополняют список видов. Всем принявшим участие в собирании материала, который помог расширить представление о распространении видов в области авторы сердечно признательны. Это сборы 1999-2002 гг. известного зоолога профессора Г.А.Весёлкина, М.С. Гуськовой, О.И. Ивановой, А.С. Корнева, А.А. Ковзуна, И.В. Мальцева, В.Е. Михлина, Д.В. Морева, Р.Е. Нечаева, А.В. Павлова, М.В. Фотимского, М.Ю. Чикирёва и Т.Е. Щипуновой.

В работе учтены все материалы фондов Научноисследовательского зоологического музея МГУ (наколотые и находящиеся на вате). Они немногочисленны, от единичных наколотых экземпляров до двух — трех стопок ватных матрасиков (сборы Л.К. Селиванова и В.И. Цветкова), но дополняют картину распространения видов по районам, откуда имеются лишь фрагментарные доступные проверке данные. Это сборы Е.М. Антоновой (Собинский р-н, 1951–1952, 1958 гг.), В.М. Ефанова (Петушинский р-н, 1992 г.), А.Л. Калуцкого (Петушинский р-н, 1984 г.), И.В.Кузнецова (Собинка, 1987 г.), В. Орлова (Петушинский р-н, 1965 г.), А.Г. Пономаренко (Собинский р-н, 1993 г.), Л.К. Селиванова (Гусь-Хрустальный р-н, 1995 г.), Д.Ю. Тишечкина (Суздаль, 1980 г.), В.И. Цветкова (Гусь-Хрустальный рн, 1983 г.). Также учтены сведения из списков совок, определявшихся ранее А.В. Свиридовым, которые

Рис.1. Карта мест сбора материала и природное районирование Владимирской области.

Fig. 1. Map of localities and natural spacing of Vladimir Area.

Природные районы области: А — Северная часть Мещёрской низменности, Б — Ковровско-Касимовское плато, В — Восточная оконечность Клинско-Дмитровской гряды, Г — Клязьминско-Нерлинская низина, Д — Лухская низина, Е — равнина Владимирское Ополье.

Буквенными аббревиатурами на карте обозначены географические точки, из которых происходит материал, реже они названы целым названием точки. Алфавитный список местонахождений с указанием аббревиатур следующий: Аббакумовское — Абб, Боголюбово — Бог., Боженовка — Бож., Болого — Бол., Брыкино — Брык. (здесь же Кощеево, Луньково), Веригино — Вер., Владимир — Влад., Гнездино — Генезд., Головино — Гол., Городищи, Гороховец, Григорьево — Григ., Гусь-Хрустальный — Гусь-Хруст., Давыдово — Дав., Еросово — Ер., Заколпье — Зак., Злобино — Злоб., Иванищи — Ив., Икар (МООЦ) — Ик., Кадыево — Кад., Кашманово — Кашм., Коммунар — Комм., Константиново — Конст., Коняево — Кон., Кострово — Костр., Кощеево — Кощ. — см. Брыкино, Красная Горбатка — Красн. Горб., Красное Эхо — Красн. Эхо, Кшара (оз.), Лакинск — Лак., Ликино — Лик., Луньково — Луньк. — см. Брыкино, Марково — Марк., Металлист — Мет., Митькино — Митьк., Мишнево — Мишн., Мошок — Мош., Мстёра, Муром, Муромцево, Неверково — Нев., Неклюдово — Некл., Новая — Нов., Омутищи, Омутское, Островищи — Остр., Патрикеево — Патр., Перново — Перн., Петушки — Пет., Ратьково — Ратьк., Рукав — Рук., Рыжиково — Рыж., Саулово — Са., Сергеиха — Серг., Сновицы — Снов., Собинка — Соб., Ставров — Ставр., Судотда — Суд., Суздаль — Суза,, Суромна — Сур., Тимофеевская — Тим., Тихоново — Тих., Устье, Федоровское — Фед. (название имеется на одной этикетке 1891 г. из коллекции названия (и близких к нему) во Владимирской обл.), Черепухино — Чер., Шпалорезка — Шпал., Юрьев-Польский — Юр.-Польск., Юрьевец — Юр., Ягодное — Яг.

доставлялись временно на определение в музей различными лицами. Это экземпляры И.В. Кузнецова (Петушки, 1988 г.), Е.В. Николаевой (Петушинский р-н, 2001 г.), а также несколько экземпляров совок из небольших сборов чешуекрылых с летней практики студентов Орехово-Зуевского педагогического института, предоставленные известным энтомологом доцентом В.Н. Алексеевым (Петушинский р-н, 1971 и 1983 гг.) (студентки: Акимова, С. Мазурина и др.).

Все оригинальные материалы статьи, были определены или переопределены А.В. Свиридовым. Всего в ходе такого сотрудничества был определен 3651 экземляр чешуекрылых, преимущественно совок.

Система и номенклатура совок в этой статье дается в основе по списку совок Украины З.Ф. Ключко с соавторами [2001], учитывающему ряд систематических новаций и других списков, синтезированных нами в вышедших ранее фаунистических работах по Среднему и Нижнему Поволжью [Anikin et al., 2000] и многим другим регионам Европейской и Азиатской России. При этом мы учитываем современное положение в систематике совок, характеризующееся весьма неустоявшимися системой и номенклатурой. В этих условиях мы не придаем большого значения в фаунистических работах отработке близкой к идеалу классификации и используем последнюю работу с участием специалиста-ноктуидолога, учитывающую ряд новаций.

При приведении данных этикеток по видам, которые особенно малочисленны в сборах, мы каждый раз опускаем фамилию основного сборщика, М.В. Ускова, а фамилии остальных приводим. Виды, впервые достоверно приведенные для области, в списке никак не отмечены, поскольку практически фауна совок области ранее не исследовалась. Виды в списке даны в более удобной для поиска алфавитной последовательности.

Для каждого вида, обнаруженного нами, приводятся данные по местонахождениям, времени лёта имаго (с точностью до декад, по собственным данным), частоте встречаемости на территории области, в редких необходимых случаях — по биотопической приуроченности. При провизорной оценке частоты встречаемости, основанной на поэкземплярном учете определенного материала, мы традиционно использовали следующую шкалу: единичен — 1—2 экземпляра (в этом случае приводятся данные этикеток), очень редок (оч.р.) — 3—5 экз., редок (р.) — 6—10 экз., нечаст (нч.) — 11—20 экз., част (ч.) — 21—50 экз., обычен (об.) — 51—100 экз., массов (мсс.) — свыше 100 экз.

В результате 10—летнего исследования для Владимирской области впервые составлен базовый (по отношению к неизбежным последующим дополнениям) список видов, включающий 257 достоверно определенных видов совок. Кроме того, еще 3 вида приведены без номеров по данным предшественников. Несомненно список в будущем должен по-

полниться. Следует при этом учесть и неравномерность исследованности области к настоящему времени. Так, пока мы совсем не располагаем материалами из одного района области, Ковровского. Единичны данные из Александровского, Гороховецкого, Киржачского, Кольчугинского и Меленковского районов. На сборы в этих районах стоило бы обратить особое внимание. Список должен пополниться и при специальном квалифицированном обследовании в течение сезона локально распространенных верховых болот и лесов неморального типа.

Список видов

В списке использованы общепринятые в фаунистических публикациях сокращения, а также обозначения частоты встречаемости (см. выше). В фенологических данных месяцы обозначены арабскими цифрами (03 — 10), а декады соответственно: 1–я — н (начало месяца), 2–я — с (середина), 3–я — к (конец). Сокращения названий географических точек, в которых обнаружен вид, расшифрованы в подписи к карте. Для удобства работы со списком все такие сокращения сделаны единообразно (перед второй гласной географического названия), полностью приведены только названия, имеющие одинаковые сокращения (например, Омутищи Петушинского рна и Омутское Суздальского р-на) или оканчивающиеся на вторую гласную (например, Мстёра).

Семейство NOCTUIDAE

Подсемейство Herminiinae

1. Trisateles emortualis ([Denis et Schiffermüller], 1775) Брык., Луньк., Рыж. К.05-с.07. Оч.р.
2. Paracolax tristalis (Fabricius, 1794) (=derivalis) Брык., Влад., Григ., Ив., Кад., Сур. К.06-07. Нч.
3. Macrochilo cribrumalis (Hübner, 1793) Брык., Гол. К.06-с.07, н.09. Оч.р.
4. Herminia grisealis ([Denis et Schiffermüller], 1775) Брык., Вер., Комм., Кон., Рыж. С.05-07. Оч.р.
5. Herminia tarsicrinalis (Knoch, 1782) Брык., Вер., Ик., Кад., Муром, Петушинский р-н.

K.06–к.09. Р.
6. Herminia tarsipennalis Treitschke, 1835

Брык., Ик., Костр., Кшара, Петушинский р-н, Сур. К.06-07. Р.

7. *Polypogon strigilata* (Linnaeus, 1758) (*=barbalis*) Бож., Брык., Вер., Влад., Дав., Комм., Костр., Кощ., Луньк., Муром, Нев., Патр. С.05–н.08. Р.

8. *Polypogon tentacularia* (Linnaeus, 1758) Брык., Вер., Злоб., Кад., Комм., Марк., Митьк., Муром, Нев., Рыж., Сур. С.06–08. Ч.

Подсемейство Rivulinae

9. Rivula sericealis (Scopoli, 1763) Брык., Влад., Кад., Луньк., Рук., Сур. К.06–с.09. Р. 10. Parascotia fuliginaria (Linnaeus, 1761) Брык., Кад. К.06–с.07. Р. 11. Colobochyla salicalis ([Denis et Schiffermüller], 1775) Брык., Гусь-Хруст., Нев. С.05–н.08. Нч.

Подсемейство Нурепіпае

12. Hypena crassalis (Fabricius, 1787)

Брык., Кон., Нев., Рыж. С.06-с.09. Оч.р. В том числе на верховом болоте.

13. Hypena proboscidalis (Linnaeus, 1758)

Брык., Вер., Влад., Гол., Ер., Кад., Луньк., Муром, Рук., Сур., Тих. 06–09. Об.

14. Hypena rostralis (Linnaeus, 1758)

Брык., Влад., Мишн., Мош., Сур. С.04-н.06, с.08н.09. Р.

15. *Phytometra viridaria* (Clerck, 1759) Брык., 7.07.1999 и 30.07.2000, 2 экз.

Подсемейство Scoliopteryginae

16. Scoliopteryx libatrix (Linnaeus, 1758)

Абб., Брык., Влад., Григ., Гусь-Хруст., Красн. Эхо, Лак., Лик., Мош., Омутское, Серг., Сузд., Яг. 05–10 (зимует скоплениями в подпольях, подвалах, колодцах). Нч.

Подсемейство Ophiderinae

17. *Calyptra thalictri* (Borkhausen, 1790) Мишн., 16.08.2002, Ковзун, 1 экз.

Подсемейство Catocalinae

18. Catocala fraxini (Linnaeus, 1758)

Брык., Вер., Влад., Дав., Кад., Некл., Суд., Яг. С.07–н.09. Р.

19. Catocala fulminea (Scopoli, 1763)

Брык., Лак., Рук., Яг. С.07-с.08. Нч.

20. Catocala nupta (Linnaeus, 1767)

Брык., Кад., Лак., Мишн., Нов., Серг., Суд., Сузд., Яг. К.07–09. Нч.

21. Catocala pacta (Linnaeus, 1758)

Брык. Н.-с.08. Оч.р.

22. Catocala promissa ([Denis et Schiffermüller], 1775)

Сузд., 26.07.2002, Горькавый, 1 экз.

23. Lygephila pastinum (Treitschke, 1826)

Брык., Григ., Ик., Кад., Сур. 07. Р.

24. Lygephila viciae (Hübner, [1822])

Брык., Нев. К.06. Оч.р.

25. Aedia funesta (Esper, [1766])

Влад., Рук., Сузд., Сур. С.05-08. Р.

26. Tyta luctuosa ([Denis et Schiffermüller], 1775)

Брык., Сузд. К.07-с.08. Оч.р.

27. Callistege mi (Clerck, 1759)

Бож., Брык., Вер., Влад., Григ., Гусь-Хруст., Нев., Тим., Чер. С.05–н.07. Об.

28. Euclidia glyphica (Linnaeus, 1758)

Бог., Брык., Вер., Влад., Гнезд., Григ., Конст., Красн. Горб., Мет., Мишн., Муром, Нев., Снов., Сур., Чер., Юр.-Польск. Н.05– с.07, с.08. Об.

29. *Laspeyria flexula* ([Denis et Schiffermüller], 1775) Брык., Влад., Григ., Кад., Комм., Нев., Рук., Сур. H.06– c.09. Нч.

Подсемейство Nolinae

30. *Meganola strigula* ([Denis et Schiffermüller], 1775) Дав., 16.06.2000, 1 экз. (на коре дуба).

31. Celama aerugula (Hübner, 1793) (= centonalis) Брык., Конст., Перн. Н.–с.07. Р.

Подсемейство Sarrothripinae

32. *Nycteola degenerana* (Hübner, [1799]) Брык. С.–к.04, с.07. Оч.р.

Подсемейство Chloephorinae

33. Earias clorana (Linnaeus, 1761)

Брык., Сур. С.05-07. Р.

34. Pseudoips prasinanus (Linnaeus, 1758) (=faganus (Fabricius, 1781))

Брык., Дав., Сур. С.06-08. Р.

Подсемейство Pantheinae

35. Panthea coenobita (Esper, 1785)

Брык., Нев. К.06-н.07. Оч.р.

36. Colocasia coryli (Linnaeus, 1758)

Брык., Гусь-Хруст., Мош. 05-06, к.07. Нч.

Подсемейство Dilobinae

37. Diloba caeruleocephala (Linnaeus, 1758)

Брык., Кад., Кощ. 08–с.09. Р. (В том числе гусеницы на рябине в смешанном лесу: Кощ., 17–26.06.2001, 3 экз.). Указан как вредитель вишни для Вязниковского уезда как вредитель вишни, по данным Л.К. Эстерберга [Скорикова, 1929].

Подсемейство Acronictinae

38. Moma alpium (Osbeck, 1778)

Брык., Влад., Ик., Нев., Юр. 06-н.07. Оч.р. В том числе в нагорной дубраве (Юрьевец).

39. Acronicta aceris (Linnaeus, 1758)

Влад., Гороховец, Сур. С.06-с.07. Р.

40. Acronicta alni (Linnaeus, 1767)

Брык., 2.06.2002, 1 экз. Сур., 5.06.2001, 1 экз.

41. Acronicta auricoma ([Denis et Schiffermüller], 1775)

Брык. К.05, с.–к.07. Оч.р. Указан для Влад. как вредитель вишни [Скорикова, 1929].

42. Acronicta cinerea (Hufnagel, 1766)

Гол., 10.06.2001, 1 экз.

43. Acronicta cuspis (Hübner, [1813])

Брык. 06-н.08. Нч.

44. Acronicta leporina (Linnaeus, 1758)

Брык., Гусь-Хруст., Кад., Соб., Сур. С.05–с.08. Р. (в том числе гусеница на березе: Соб., 27.08.1987, Кузнецов).

45. Acronicta megacephala ([Denis et Schiffermüller], 1775)

Брык., Влад., Григ., Гусь-Хруст., Нев., Сур. 05–07. Ч. 46. *Acronicta psi* (Linnaeus, 1758)

Влад., Гусь-Хруст., Кад., Рук., Сур. С.05–с.07. Р. Указан для Влад. как вредитель вишни [Скорикова, 1929].

47. Acronicta rumicis (Linnaeus, 1758)

Абб., Брык., Влад., Серг., Снов., Сузд., Сур. С.05–08. Ч. (в том числе гусеница: Брык., 11.07.2002)

48. Acronicta strigosa ([Denis et Schiffermüller], 1775) Брык., Влад., Нев., Сур. С.06–с.07. Оч.р.

—. Acronicta tridens ([Denis et Schiffermüller], 1775)

Указан для Влад. как вредитель вишни [Скорикова, 1929].

49. Victrix umovii (Eversmann, 1846)

Нев., 21 и 26 06.2001, 2 экз.

Подсемейство Acontiinae

50. Emmelia trabealis (Scopoli, 1763)

Брык., Влад., Кад., Мишн., Сур. К.05-с.08. Р.

51. Protodeltote pygarga (Hufnagel, 1766)

Брык., Влад., Ик., Кад., Комм., Кон., Нев., Рук., Сур., Юр.-Польск. 06–с.10. Ч.

52. Deltote bankiana (Fabricius, 1775)

Брык., Кад., Нев., Снов., Сур., Шпал. 06-08. Нч.

53. Deltote uncula (Clerck, 1759)

Брык., Влад., Кад., Нев., Покровский р-н (пойма р.Клязьмы). 06-с.08. Р.

54. *Pseudeustrotia candidula* ([Denis et Schiffermüller], 1775)

Брык., Влад., Григ., Кад., Комм., Мишн., Нев., Сузд., Сур. С.06–с.09. Мсс.

Подсемейство Plusiinae

55. Euchalcia modestoides Poole, 1989

Брык., 12.07.1996, 1 экз.

—. Euchalcia variabilis (Piller, 1783)

Приведен для окрестностей Владимира: 05–06 для начала XX века [Яхонтов, 1912].

56. Polychrysia moneta (Fabricius, 1787)

Брык., 18.07.2001, 1 экз.

57. Lamprotes c-aureum (Knoch, 1781)

Брык., 15.08.1996, 1 экз.

58. Diachrysia chrysitis (Linnaeus, 1758)

Брык., Влад., Конст., Судогодский р-н. К.06-07, н.09. Нч.

59. Diachrysia tutti (Kostrowicki, 1961)

Брык., Вер., Влад., Григ., Ик., Кад., Конст., Луньк., Мишн., Мош., Нев., Ратьк., Серг., Суд., Сузд., Сур. С.05-с.09. Ч.

60. Macdunnoughia confusa (Stephens, 1850)

Брык., Влад., Григ., Гусь-Хруст., Кад., Рук., Снов., Сузд., Сур., Яг. С.05–н.10. Об.

61. Plusia festucae (Linnaeus, 1758)

Брык., Влад., Конст., Мишн., Нев., Сузд., Сур. С.05 — с.09. Р.

62. Plusia putnami (Grote, 1873)

Брык., Кад., Мишн. С.06-с.08. Нч.

63. Autographa bractea ([Denis et Schiffermüller], 1775) Брык., Сур. К.06–с.08. Р.

64. Autographa buraetica (Staudinger, 1892)

Брык., Ик., Муром, Сур. С.06-с.07. Оч.р.

65. Autographa excelsa (Kretschmar, 1862)

Брык., Григ., Ик., Суд., Тим. 07-08. Р.

66. Autographa gamma (Linnaeus, 1758)

Брык., Влад., Ик., Кад., Мет., Мишн., Мош., Муром, Нев., Сур., Устье. К.05–с.09. Ч. (в том числе найдена куколка на огороде на лестнице: Брык., 20.07.2001). Был отмечен в области как вредитель вики, льна и картофеля [Петров, 1928].

67. Autographa jota (Linnaeus, 1758)

Брык., Влад., Ик., Сур. 06-с.07. Оч.р.

68. Autographa mandarina (Freyer, 1845)

Брык., Влад., Григ., Серг., Сузд. С.05–с.08, к.09–н.10. Ч.

69. Autographa pulchrina (Haworth, 1809)

Брык., Ик., Нев., С.06-н.08. Нч.

-. Plusidia cheiranthi (Tauscher, 1809)

На карте территория Владимирской обл. находится целиком внутри границ ареала этого вида [Kostrowicki, 1961].

70. Syngrapha interrogationis (Linnaeus, 1758)

Брык. К.07-н.08. Р.

71. *Abrostola tripartita* (Hufnagel, 1766) (*=triplasia* auct.) Брык., Влад., Григ., Гусь-Хруст., Кад., Сузд. К.05–08. Ч.

72. Abrostola triplasia (Linnaeus, 1758) (=trigemina Werneburg, 1864)

Брык., Влад., Гусь-Хруст., Кад., Сузд., Сур. С.05с.09. Нч.

Подсемейство Cuculliinae

73. Cucullia absinthii (Linnaeus, 1761)

Брык. К.06-с.08. Оч.р.

74. Cucullia artemisiae (Hufnagel, 1766)

Кад., 29.06.2001, Ковзун, 1 экз.

75. Cucullia fraterna Butler, 1878

Брык., 7.07.1999, 1 экз. Сур., 15.07.2001, 1 экз.

76. Cucullia fraudatrix Eversmann, 1837

Брык. 07. Оч.р.

77. Cucullia lucifuga ([Denis et Schiffermüller], 1775)

Брык., Рук. С.05, с.07, с.08. Оч.р.

78. Cucullia umbratica (Linnaeus, 1758)

Брык., Влад., Григ., Кад., Серг., Суд., Сур. С.05– н.09. Нч.

79. Calophasia lunula (Hufnagel, 1766)

Брык., Григ., Мош. С.-к.05, 07. Оч.р.

80. Brachionycha nubeculosa (Esper, [1785])

Брык., Гол. С.04-н.05. Р.

81. Amphipyra perflua (Fabricius, 1787)

Брык., Рук. С.-к.07. Оч.р.

82. Amphipyra pyramidea (Linnaeus, 1758)

Брык., Влад. К.07-н.09. Р.

83. Amphipyra tragopoginis (Clerck, 1759)

Брык., Кашм., Перн. С.07-с.09. Ч.

Подсемейство Heliothinae

84. Schinia scutosa ([Denis et Schiffermüller], 1775)

Брык., Григ., Кад., Сур. 06-08. Нч.

85. Heliothis maritima de Graslin, 1855

Брык., 24 и 29.07.2002, 2 экз. В том числе один экз. на верховом болоте.

—. Heliothis ononis ([Denis et Schiffermüller], 1775)

Приведен для Владимирского уезда: н.07.1903 [Яхонтов, 1912].

86. Heliothis viriplaca (Hufnagel, 1766)

Брык., Кад., Сузд. К.05-08. Ч.

87. Helicoverpa armigera (Hübner, [1808])

Брык., 8.10.1999, 1 экз.; 11-22.09.2001, 14 экз.; 7.09.2002, 1 экз.

88. Pyrrhia exprimens (Walker, 1857)

Влад., 25.06.2000, Горькавый, 1 экз.

89. Pyrrhia umbra (Hufnagel, 1766)

Бог., Брык., Влад., Кад., Рук., Суд., Сур. С.06-08. Ч.

Подсемейство Ipimorphinae

90. Elaphria venustula (Hübner, 1790)

Брык., Кад., Нев., Сур. 06-с.08. Р.

91. Caradrina morpheus (Hufnagel, 1766)

Брык., Влад., Григ., Кад., Конст., Муром, Нев., Рук., Сузд., Сур. 06–09. Мсс.

92. Platyperigea albina (Eversmann, 1848)

Сур., 13.09.2001, 1 экз.

```
123. Agrochola circellaris (Hufnagel, 1766)
   93. Platyperigea montana (Bremer, 1861)
   Брык., Мишн. С.07-с.08. Оч.р.
                                                                 Брык., Влад., Кад., Костр., Сузд. 08-н.10. Ч.
                                                                 124. Agrochola helvola (Linnaeus, 1758)
   94. Paradrina clavipalpis (Scopoli, 1763)
                                                                 Брык., 6.09.2002, 1 экз.
    Кад., Мишн., Сузд. К.06-с.08. Р.
                                                                 125. Agrochola lota (Clerck, 1759)
   95. Paradrina flavirena (Guenée, 1852)
                                                                 Брык., Кад. 09. Р.
   Дав. (оз. Войхра), 23.07.2002, Горькавый, 2 экз.
                                                                 126. Eupsilia transversa (Hufnagel, 1766)
   96. Paradrina selini (Boisduval, 1840)
                                                                 Брык., Влад., Кад. С.04-05, к.08-с.09. Ч. Указан для
   Сур., 15.07.2001, 1 экз.
                                                             Сузд. и Владимирского уезда как вредитель вишни
   97. Hoplodrina ambigua ([Denis et Schiffermüller], 1775)
                                                             [Скорикова, 1929].
   Брык., 23.08.2001, 1 экз. Сузд., 22.08.2000,
                                                                 127. Conistra rubiginea ([Denis et Schiffermüller], 1775)
Горькавый, 1 экз.
                                                                 Бол., Брык., Кад. С.04-с.05, н.09. Ч.
   98. Hoplodrina blanda ([Denis et Schiffermüller], 1775)
                                                                 128. Conistra vaccinii (Linnaeus, 1761)
   Брык., Рук., Сузд., Сур. 07. Об.
                                                                 Брык., Вер., Влад. С.04-н.05, с.08-с.09. Нч.
    99. Hoplodrina octogenaria (Goeze, 1781) (=alsines)
                                                                 129. Aporophyla lutulenta ([Denis et Schiffermüller], 1775)
    Брык., Влад., Григ., Кад., Сузд., Сур. Н.06-07. Об.
                                                                 Брык. К.08-н.09. Оч.р.
    100. Atypha pulmonaris (Esper, [1790])
                                                                 130. Lithomoia solidaginis (Hübner, [1803])
    Брык., 21.07.2002, 1 экз.
                                                                 Брык. С.-к.08. Оч.р.
    101. Spodoptera exigua (Hübner, [1808])
                                                                 131. Lithophane consocia (Borkhausen, 1792)
   Брык., 15 и 17.07.1996, 2 экз.
                                                                 Брык., 5 и 14.04.2002, 2 экз.
    102. Athetis pallustris (Hübner, [1808])
                                                                 132. Lithophane furcifera (Hufnagel, 1766)
   Нев., 21.06.2001, 1 экз.
                                                                 Брык. С.-к.04, н.-с.09. Оч.р.
    103. Dypterygia scabriuscula (Linnaeus, 1758)
                                                                 133. Lithophane lamda (Fabricius, 1887)
    Брык., Влад., Кад., Нев. С.06-08. Р.
                                                                 Брык., 6.09.2002, 1 экз.
    104. Rusina tristis (Retzius, 1783) (=ferruginea (Esp.,
                                                                 134. Lithophane ornitopus (Hufnagel, 1766)
[1785]))
                                                                 Брык. Н.05. Р.
   Брык., Григ., Ик., Конст., Нев. 06-н.07. Р.
                                                                 135. Lithophane socia (Hufnagel, 1766)
    105. Trachea atriplicis (Linnaeus, 1758)
                                                                 Брык., Кад., Сур. С.04-н.06, 08-09. Нч.
   Брык., Влад., Гусь-Хруст., Кад., Красн. Горб., Лак.,
                                                                 136. Xylena vetusta (Hübner, [1813])
Суд., Сузд., Сур. К.05-с.09. Мсс.
                                                                 Брык., 26.08.1995, 1 экз.
    106. Euplexia lucipara (Linnaeus, 1758)
                                                                 137. Allophyes oxyacanthae (Linnaeus, 1758)
   Брык., Влад., Гусь-Хруст., Кад., Сур. 05-н.09. Р.
                                                                 Брык., Кад. К.08-с.09. Р.
                                                                 138. Antitype chi (Linnaeus, 1758)
    107. Hyppa rectilinea (Esper, [1788])
    Влад., 25.06.2000, Горькавый, 1 экз.
                                                                 Брык., Кад. С.08-н.09. Р.
    108. Callopistria juventina (Stoll, 1782)
                                                                 139. Ammoconia caecimacula ([Denis et Schiffermüller],
    Брык., Сур. 07. Оч.р.
                                                             1775)
                                                                 Брык. К.08-с.09. Оч.р.
    109. Ipimorpha contusa (Freyer, 1849)
                                                                 140. Polymixis gemmea (Treitschke, 1825)
    Брык., 7.07.1999 и 12.07.2002, 2 экз.
                                                                 Брык., Перн. К.07-08. Оч.р.
    110. Ipimorpha retusa (Linnaeus, 1761)
                                                                 141. Blepharita amica (Treitschke, 1825)
    Брык. С.07-к.08. Р.
                                                                 Брык., Кад., Са. К.08-с.09. Ч.
    111. Ipimorpha subtusa ([Denis et Schiffermüller], 1775)
                                                                 142. Blepharita satura ([Denis et Schiffermüller], 1775)
    Брык., Влад., Кад., Суд., Сур. С.07-н.09. Р.
                                                                 Брык., Кад. С.08-с.09. Р.
    112. Enargia paleacea (Esper, [1788])
                                                                 143. Mniotype adusta (Esper, [1790])
   Брык., Влад., Кад., Мишн., Сузд. С.07-с.09. Р.
                                                                 Нев., 21.06.2001, 1 экз. Петушинский р-н, б/д. 1994,
    113. Parastichtis suspecta (Hübner, [1817])
                                                             Еремкин, 1 экз.
    Брык., Влад., Сузд. 07-08. Р.
                                                                 144. Apamea crenata (Hufnagel, 1766)
    114. Parastichtis ypsillon ([Denis et Schiffermüller], 1775)
                                                                 Брык., Влад., Григ., Ик., Кад., Нев. К.05-с.07. Нч.
    Брык., Влад., Григ., Кад. К.06-07. Оч.р.
                                                                 145. Apamea lateritia (Hufnagel, 1766)
    115. Cosmia affinis (Linnaeus, 1767)
                                                                 Абб., Брык., Влад., Городищи, Григ., Конст., Мстёра,
   Брык., Мишн. С.-к.08. Оч.р.
                                                             Рук., Сузд., Сур. Н.06-к.08. Об.
    116. Cosmia pyralina ([Denis et Schiffermüller], 1775)
                                                                 146. Apamea monoglypha (Hufnagel, 1766)
    Брык., Влад., Кад., Рук. С.06-07. Ч.
                                                                 Абб., Брык., Влад., Ер., Конст., Рук., Сузд., Сур. 07-
    117. Cosmia trapezina (Linnaeus, 1758)
                                                             c.08. P.
    Брык., Влад., Рук., Сур. 07-с.08. Ч.
                                                                 147. Apamea oblonga (Haworth, 1809)
    118. Mesogona oxalina (Hübner, [1803])
                                                                 Сузд., 12.08.1999, Горькавый, 1 экз.
   Брык., Сузд. С.07, с.08-н.09. Оч.р.
                                                                 148. Apamea ophiogramma (Esper, [1794])
    119. Actinotia polyodon (Clerck, 1759)
                                                                 Брык., Кад., Перн. С.07-с.08. Нч.
   Брык., Ик., Кад. К.06-с.08. Р.
                                                                 149. Apamea remissa (Hübner, [1809])
    120. Xanthia citrago (Linnaeus, 1758)
                                                                 Брык., Влад., Ик., Кад., Кашм., Конст., Сур. С.06-07. Р.
    Брык. К.08-09. Оч.р.
                                                                 150. Apamea scolopacina (Esper, [1788])
    121. Xanthia icteritia (Hufnagel, 1766)
                                                                 Брык., 21.07.2002, 1 экз.
   Брык., Влад., Дав., Кад., Серг., Суд., Сузд., Тих. 08-
                                                                 151. Apamea sordens (Hufnagel, 1766)
09. Ч.
                                                                 Брык., Влад., Сур. С.05-н.07. Нч.
    122. Xanthia togata (Esper, [1788])
                                                                 152. Apamea unanimis (Hübner, [1813])
    Брык., Кад., Сузд. С.08- 09. Р.
                                                                 Брык., Влад. К.05-н.07. Оч.р.
```

153. Oligia latruncula ([Denis et Schiffermüller], 1775) Брык., Влад., Ик., Кад., Рук., Сур. 06-07. Ч. 154. Oligia strigilis (Linnaeus, 1758) Брык., Влад., Ер., Ик., Кад., Рук., Сур. К.05-07. Об. 155. Mesoligia furuncula ([Denis et Schiffermüller], 1775) Брык., Григ., Мишн. 07-н.09. Нч. 156. Mesapamea didyma (Esper, 1788) Брык., Кашм., Перн., Сузд. К.06-08. Ч. 157. Mesapamea secalis (Linnaeus, 1758) Брык., Влад., Кашм., Мишн., Мош., Омутское, Перн., Рук., Суд., Сузд., Тих. К.05-08. Ч. 158. Rhizedra lutosa (Hübner, [1803]) Брык., Кад. К.08-09. Оч.р. 159. Amphipoea crinanensis (Burrows, 1908) Брык., Кощ. К.06-08. Оч.р. 160. Amphipoea fucosa (Freyer, 1830) Брык., Влад., Григ., Кад., Кашм., Мишн., Перн., Рук., Серг., Сузд., Сур., Тих. К.06-н.09. Об. 161. Amphipoea lucens (Freyer, 1845) Брык. 07-08. Нч. 162. Amphipoea oculea (Linnaeus, 1761) Ставр., 24.08.1958, Антонова, 1 экз. 163. Hydraecia micacea (Esper, [1789]) Брык., Влад., Григ., Кад., Мишн., Серг., Сузд., Сур. С.06, с.07-с.09. Ч. 164. Hydraecia ultima Holst, 1965 Брык., Кад., Серг., Сузд., Сур. 07-08. Ч. 165. Gortyna flavago ([Denis et Schiffermüller], 1775) Брык. С.07-н.09. Р. 166. Calamia tridens (Hufnagel, 1766) Брык., Перн. К.07-н.09. Р. 167. Staurophora celsia (Linnaeus, 1758) Брык., Кад., Мишн., Са., Суд. 08-с.09. Р. 168. Celaena haworthii (Curtis, 1829) Брык., Григ., Кад., Сузд. К.07-н.09. Р. 169. Celaena leucostigma (Hübner, [1808]) Брык., Григ., Перн., Сузд. 07-08. Нч. 170. Nonagria typhae (Thunberg, 1784) Брык., Сузд. К.07-с.08. Оч.р. 171. Archanara sparganii (Esper, [1790]) Брык., Григ., Сузд. 07-с.08. Оч.р. 172. Sedina buettneri (E.Hering, 1858) Брык., Влад., Кад. К.08-с.09. Р. 173. Chortodes extrema (Hübner, [1809]) Ик., 25.06.2001, Горькавый, 1 экз. 174. Chortodes fluxa (Hübner, [1809]) Брык., Влад., Кад., Луньк., Мишн., Рук., Сузд., Сур. С.06-н.09. Ч. 175. Chortodes pygmina (Haworth, 1809) Брык., Кад. К.08. Оч.р. 176. Charanica trigrammica (Hufnagel, 1766) Влад., 21.06.2002, Горькавый, 1 экз.

Подсемейство Hadeninae

177. Hadula trifolii (Hufnagel, 1766) Брык., Влад., Григ., Гусь-Хруст., Кад., Рук., Сузд., Cyp. K.04-c.10. Mcc. 178. Anarta myrtilli (Linnaeus, 1761) Брык., 12.08.1998, 1 экз. 179. Lacanobia contigua ([Denis et Schiffermüller], 1775)

Брык., Влад., Гусь-Хруст., Нев., Сур. С.05-с.07. Р. 180. Lacanobia oleracea (Linnaeus, 1758) Брык., Влад., Ик., Кад., Конст., Муромцево, Нев.,

Пет., Рук., Суд., Сузд., Сур. С.05-08. Мсс.

181. Lacanobia suasa ([Denis et Schiffermüller], 1775) Брык., Влад., Григ., Гусь-Хруст., Дав., Ик., Кад., Конст., Мишн., Перн., Пет., Сузд., Сур. Н.05-с.09. Мсс.

182. Lacanobia thalassina (Hufnagel, 1766)

Брык., Влад., Ик., Кад., Конст., Муром, Нев., Сур. Н.05-н.09. Об.

183. Hada plebeja (Linnaeus 1761) (=nana)

Брык., Влад., Григ., Гусь-Хруст., Кад., Нев., Сузд., Сур. К.05-08. Об.

184. Hecatera bicolorata (Hufnagel, 1766)

Брык., Влад., Сузд., Сур. С.05-с.08. Р.

185. Hecatera dysodea ([Denis et Schiffermüller], 1775)

Влад., 28.08.2000, Горькавый, 1 экз.

186. Hadena capsincola ([Denis et Schiffermüller], 1775)

Брык., Влад., Конст. 06-с.09. Оч.р.

187. Hadena confusa (Hufnagel, 1766)

Брык., Кад., Конст., Нев. 06-07. Р.

188. *Hadena perplexa* ([Denis et Schiffermüller], 1775)

Влад., 27.05.2000, Горькавый, 1 экз.

189. Sideridis rivularis (Fabricius, 1775)

Брык., Григ., Гусь-Хруст., Кад., Конст., Сузд. С.05-08. Y.

190. Sideridis reticulata (Goeze, 1781)

Брык., Влад., Григ., Кад., Красн. Горб., Нев., Сур. 06н.07. Р.

191. Conisania luteago ([Denis et Schiffermüller], 1775) Брык., Влад., Гусь-Хруст. 06-с.07. Р.

192. Melanchra persicariae (Linnaeus, 1761)

Брык., Влад., Кад., Сур. 06-07. Р. Указан для Влад. как вредитель вишни и терна [Скорикова, 1929].

193. Melanchra pisi (Linnaeus, 1758)

Брык., Влад., Кад., Конст., Сур. К.05-с.08. Ч. Указан для Влад. как вредитель вишни [Скорикова, 1929].

194. Mamestra brassicae (Linnaeus, 1758)

Брык., Влад., Гусь-Хруст., Сур. К.05-н.09. Нч. (в том числе гусеница на капусте: Брык., 14.10.2001, 1 экз.; куколка на грядке с горохом: там же, 28.08.2001, 1 экз.). 195. Polia bombycina (Hufnagel, 1766)

Брык., Влад., Григ., Кад., Конст., Красн. Горб., Сур. 06-07. Ч.

196. Polia hepatica (Clerck, 1759)

Брык., Конст. 06-с.07. Оч.р.

197. Polia nebulosa (Hufnagel, 1766)

Брык., Влад., Ер., Ик., Кад., Конст., Нев., Сур. 06–07. Р. 198. Leucania comma (Linnaeus, 1761)

Брык., Влад., Григ., Кад., Конст., Нев., Сур. 06-07. Ч. 199. Mythimna albipuncta ([Denis et Schiffermüller], 1775)

Брык., 30.07.2000, 1 экз.

200. Mythimna conigera ([Denis et Schiffermüller], 1775) Брык., Григ., Кад., Перн., Рук., Сузд. 07-с.08. Ч.

201. Mythimna ferrago (Fabricius, 1787)

Брык., Влад., Григ., Гусь-Хруст., Ер., Кад., Рук., Суд., Сузд., Сур. 06-с.08. Ч.

202. Mythimna impura (Hübner, [1808])

Брык., Григ., Ер., Кад., Рук., Сузд. К.06-07. Ч.

203. Mythimna pallens (Linnaeus, 1758)

Брык., Влад., Григ., Гусь-Хруст., Кад., Сузд., Сур. K.05-09. P.

204. Mythimna pudorina ([Denis et Schiffermüller], 1775) Брык., Кад. 07. Оч.р.

205. Mythimna turca (Linnaeus, 1761)

Брык., Григ., Ик., Кад., Конст., Красн. Горб., Перн. 06-с.07. Ч.

206. Orthosia cerasi (Fabricius, 1775)

Брык., 15.04.2002, 1 экз. Сур., 28.04.2002, 1 экз.

207. Orthosia cruda ([Denis et Schiffermüller], 1775) Брык., Влад. К.04 — н.05. Оч.р. 208. Orthosia gothica (Linnaeus, 1758) Брык., Влад., Мош., Сузд., Сур. С.04-с.05. Ч. 209. Orthosia gracilis ([Denis et Schiffermüller], 1775) Брык., Влад., Сузд., Сур. К.04-05. Оч.р. 210. Orthosia incerta (Hufnagel, 1766) Брык., Влад., Сур. С.04-05. Ч. 211. Orthosia miniosa ([Denis et Schiffermüller], 1775) Брык., 30.04.2002, 1 экз. 212. Orthosia opima (Hübner, [1809]) Брык. С.04-н.05. Оч.р. 213. Orthosia populeti (Fabricius, 1781) Брык., 30.04.2002, 1 экз. 214. Panolis flammea ([Denis et Schiffermüller], 1775) Брык., Гусь-Хруст. С.04-с.05. Ч. 215. Perigrapha munda ([Denis et Schiffermüller], 1775) Брык., 5.05.2001 и 13.05.2002, 2 экз. 216. Hyssia cavernosa (Eversmann, 1842) Брык., Кад., Сур. 06-07. Оч.р. 217. Cerapteryx graminis (Linnaeus, 1758) Брык., Григ., Кад., Серг. С.06-с.08. Мсс. 218. Tholera cespitis ([Denis et Schiffermüller], 1775) Брык., Григ., Дав., Ер., Кад., Мишн., Сузд. К.07-08. Нч. 219. Tholera decimalis (Poda, 1761) Брык., Григ., Дав., Кад., Мишн., Серг., Сузд. С.07-09. 220. Eriopygodes imbecilla (Fabricius, 1794) Ик., 26.06.2001, Горькавый, 1 экз. Подсемейство Noctuinae 221. Euxoa nigricans (Linnaeus, 1761) Брык., Сузд. 07-08. Р. 222. Euxoa tritici (Linnaeus, 1761) Брык., Григ., Сур., Тих. С.07-н.08. Р. 223. Agrotis clavis (Hufnagel, 1766) Брык., Влад., Кад., Сузд., Сур. С.06-08. Оч.р. 224. Agrotis exclamationis (Linnaeus, 1758) Брык., Влад., Григ., Гусь-Хруст., Кад., Комм., Конст.,

Муром, Остр., Сузд., Сур. С.05-с.09. Мсс. 225. Agrotis ipsilon (Hufnagel, 1766) Брык. С.08-н.09. Оч.р. 226. Agrotis segetum ([Denis et Schiffermüller], 1775) Брык., Гусь-Хруст., Сузд. (в т. ч. 1 экз. гусеницы в почве, на клубнях картофеля, 15.09.2001, Веселкин). К.05с.09. Ч. Ранее указывался для Муромского и Александровского уездов [Петров, 1928]. 227. Agrotia vestigialis (Hufnagel, 1766) Брык., Григ. 07-н.08. Нч. 228. Yigoga signifera ([Denis et Schiffermüller], 1775) Влад., 11.06 и 8.07.2002, Горькавый, 2 экз. Фед., 5.07.1891, 1 экз. (коллекция А.В. Цветаева) 229. Axylia putris (Linnaeus, 1761) Брык., Влад., Григ., Гусь-Хруст., Кад., Сур. К.05-09. Ч. (в том числе куколка в почве: Брык., с.05.2002, 1 экз.). В саду. 230. Ochropleura plecta (Linnaeus, 1761) Брык., Влад., Кад., Сузд., Сур. С.05-08. Ч. 231. Chersotis cuprea ([Denis et Schiffermüller], 1775) Брык., Кад., Сузд. К.07-08. Оч.р. 232. Noctua fimbriata (Schreber, 1759) Брык., 7 и 13.08.2002, 2 экз. 233. Noctua interposita (Hübner, [1790]) Брык., Григ., Кад., Тих. К.07-с.09. Р.

234. Noctua pronuba (Linnaeus, 1758) Зак., 28.08.1995, Селиванов, 1 экз. (в коллекции Селиванова) 235. Cryptocala chardinyi (Boisduval, 1828) Брык., Перн., Пет., Рук. С.06-н.08. Об. 236. Spaelotis ravida ([Denis et Schiffermüller], 1775) Брык., Кад., Мош. К.06-07, к.08. Оч.р. 237. Spaelotis suecica (Aurivillius, 1889) Брык. С.07-н.08. Оч.р. 238. Opigena polygona ([Denis et Schiffermüller], 1775) Брык., Сузд. С.08-с.09. Р. 239. Graphiphora augur (Fabricius, 1775) Брык., Омутищи, Суд. К.06-с.07. Р. 240. Coenophila subrosea (Stephens, 1829) Брык. 08. Оч.р. 241. Protolampra sobrina (Duponchel, 1843) Брык. К.07-н.08. Оч.р. 242. Paradiarsia punicea (Hübner, [1803]) Брык. К.06-с.07. Р. 243. Lycophotia porphyrea ([Denis et Schiffermüller], 1775) Брык., 15.07.1996 и 21.07.2002, 2 экз. 244. Diarsia brunnea ([Denis et Schiffermüller], 1775) Брык., Влад., Кад. К.06-с.07. Оч.р. 245. Diarsia dahlii (Hübner, [1813]) Брык., Тих. К.07-08. Р. 246. Diarsia florida (Schmidt, 1859) Брык., 7.07.2002, 1 экз. 247. Diarsia rubi (Vieweg, 1790) Брык., Гусь-Хруст. 06-08. Р. 248. Xestia baja ([Denis et Schiffermüller], 1775) Брык., Влад., Гол., Кад., Кашм., Мишн., Перн., Сузд., Сур., Тих. К.06-н.09. Мсс. 249. Xestia c-nigrum (Linnaeus, 1758) Брык., Влад., Кад., Мишн., Сур. К.05-09. Мсс. 250. Xestia ditrapezium ([Denis et Schiffermüller], 1775) Брык., Влад., Григ., Ик., Кад., Муромцево, Рук., Суд., Сур. С.06-н.08. Мсс. 251. Xestia sexstrigata (Haworth, 1809) Брык., Кад., Кашм., Мишн., Пет., Рук., Сузд., Тих. С.07-08. Оч.р. 252. Xestia triangulum (Hufnagel, 1766) Брык., Влад., Кад., Рук. С.06-с.07. Р. 253. Eurois occulta (Linnaeus, 1758) Брык., Конст., Мишн., Сузд. 07-08. Ч. 254. Anaplectoides prasina ([Denis et Schiffermüller], 1775) Брык., Влад., Конст., Сур. С.06-н.08. Ч. 255. Cerastis leucographa ([Denis et Schiffermüller], 1775) Брык. С.04-н.05. Оч.р. 256. Cerastis rubricosa ([Denis et Schiffermüller], 1775) Брык., Влад., Мош., Сур. С.04-н.06. Нч. 257. Naenia typica (Linnaeus, 1758)

Литература

[Аноним]. 1900. Вредные насекомые и животные во Владимирской губернии в 1899 г. // Вестник Владимирского губернского земства. № 1. С.6—16.

Брык., 26.06.1995 и 21.07.2002, 2 экз.

Владимирская область. 1971 // Большая советская энциклопедия. 3-е изд. Т.5. Вешин — Газли. М.: Изд-во «Советская энциклопедия». С.425–429.

Горькавый В.И., Усков М.В. 2002. Фауна чешуекрылых (Lepidoptera: Macroheterocera) г. Владимира // Материалы областной краеведческой конференции «Город Владимир. XX век» (20 апреля 2001 г.). Владимир: Владимирский фонд культуры и др. С.19—28.

- Жуков А.Б., Шиманюк А.П. 1966. Леса Владимирской области. Леса СССР. Т.2: Подзона южной тайги и смешанных лесов. М.: Изд-во «Наука». С.314—328.
- Ключко З.Ф., Плющ И.Г., Шешурак П.Н. 2001. Аннотированный каталог совок (Lepidoptera, Noctuidae) фауны Украины. Киев: Ин-т зоологии НАН Украины. 880 с.
- Кузнецов В.В., Гаврилов О.В., Дубин О.Б., Серёгин П.А. 2000. Учебные материалы по географии Владимирской области для учащихся 8—9-го классов. М. 24 с.
- О состоянии окружающей природной среды и здоровья населения Владимирской области в 1998 году: Ежегодный доклад. С.А.Алексеев (ред.). 1999. Владимир: Администрация Владимирской области.
- Очагов Д.М., Райнен Р., Бутовский Р.О., Алещенко Г.М., Ерёмкин Г.С., Есенова И.М. 2000. Экологические сети и сохранение биоразнообразия Центральной России: Исследование на примере торфяных болот Петушинского района. М.: ВНИИ природы. 80 с.
- Петров А.И. 1928. Вредители сельско-хозяйственных растений и меры борьбы с ними. Владимир-на-Клязьме. 128 с.
- Саговский М.Н. 1914. Любитель бабочек: Справочная книга о бабочках Европейской России, с кратким руководством к их ловле, воспитанию и составлению коллекций. Пгр.: Тип. М. Меркушева. 204 с.
- Свиридов А.В. 1998. *Amphipoea crinanensis* (Lepidoptera, Noctuidae) первая находка в Восточной Европе // Вестник зоологии. Вып.З. С.12.
- Скорикова О.А. 1929. К познанию фауны вредителей вишни Владимирской губернии // И.В. Малицкий и др. (ред.). Тр. Владимирского губернского научного общества по изучению местного края: Естественноисторический сб. Владимир. С.32—41.

- Усков М.В. 2001. О фауне совок (Lepidoptera: Noctuidae) северной и южной частей Мещеры // Современные проблемы естествознания: Материалы международной научно-практической конференции молодых ученых. Владимир. С.89—90.
- Усков М.В. 20026. Экологические группировки почвоообитающих гусениц совок (Lepidoptera: Noctuidae) Владимирской области // Б.Р. Стриганова (ред.). Проблемы почвенной зоологии: Материалы III (XIII) Всероссийского совещания по почвенной зоологии. М.: Изд-во КМК. С.181.
- Усков М.В., Свиридов А.В., Антонова Е.М. 2000. Разноусые чешуекрылые северной части Мещёры Владимирской области (Lepidoptera: Macroheterocera) // Лепидоптерофауна Владимирской области. Вып.1. Владимир: Владимирская обл. научн. библиотека. 39 с.
- Усков М.В., Свиридов А.В., Антонова Е.М. 2001. Высшие чешуекрылые (Lepidoptera: Macrolepidoptera) северной части Мещёры Владимирской области и прилежащих территорий // Лепидоптерофауна Владимирской области. Вып.2. Владимир: Владимирская обл. научн. библиотека. 39 с.
- Фоминіјева Л.А. 1991. Земля Владимирская: Географический словарь. Владимир. 208 с.
- Яхонтов А.А. 1912. Лепидоптерологические заметки. III // Русское энтомологическое обозрение. Т.12. No.1. C.35-40.
- Anikin V.V., Sachkov S.A., Zolotuhin V.V., Sviridov A.V. 2000. «Fauna lepidopterologica Volgo-Uralensis» 150 years later: changes and additions. Part 5. Noctuidae (Insecta, Lepidoptera) // Atalanta. Bd.31. Hft.1/2. S.327–367.
- Kostrowicki A.S. 1961. Studies on the Palaearctic Species of the Subfamily Plusiinae (Lepidoptera, Phalaenidae) // Acta zoologica Cracoviensia. T.6. No.10. P.367–472.